

[Afficher tous les 24 produits de la même famille.](#)

## Allied Vision Manta G-1236 1,1" Caméra Monochrome CMOS

See More by [Allied Vision](#)



Allied Vision Manta GigE Cameras (Front)



Stock #36-180 **1 In Stock**

[Caméras similaires](#)

⊖ 1 ⊕ €2.500<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1+	€2.500,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

**Remarque :** Des accessoires sont nécessaires pour toute utilisation. | [En savoir plus](#)

Espace téléchargement

Monochrome

Spectre:

### Caractéristiques du produit

Type:

Monochrome Camera

Manta G-1236

Numéro de Modèle:

Allied Vision

Fabricant:

Manta

Série de Caméras:

## Propriétés physiques et mécaniques

Dimensions (mm):  
71 x 44 x 29 (excludes connectors and lens mount)

Poids (g):  
190

Logement:  
Full

## Capteur

Tampon d'Image:  
128MB

Type de Capteur:  
1.1"

Résolution (MegaPixels):  
12.40

Taux d'Image (fps):  
9.70

Pixels (H x V):  
4,112 x 3,008

Taille de Pixel, H x V (µm):  
3.45 x 3.45

Aire Active, H x V (mm):  
14.2 x 10.4

Composante d'Imagerie:  
Sony IMX304

Capteur:  
Progressive Scan CMOS

Type d'Obturateur:  
Global

Profondeur de Pixel:  
8/12 bit

Contrôle d'Exposition:  
Auto Exposure

Gamme Dynamique (dB):  
71.8

Machine Vision Standard:  
GigE Vision v1.2, GenICam SFNC V1.2.1

## Electrical

Consommation de Puissance (W):  
3 (12VDC External Power Supply)

## Connectivité matérielle & interfaçage

Interface:  
GigE

Connecteur:  
GigE, RJ45 with Screw Locks

Alimentation d'Énergie:  
Power Supply Required and Sold Separately.  
USA: [#15-281](#)  
Europe: [#15-281](#)  
Japan: [#15-281](#)  
China: [#15-281](#)

GPIOs:  
2 opto-isolated inputs, 2 opto-isolated outputs

Synchronisation:  
Hardware Trigger (GPIO) or Software Trigger

Orientation du Port d'Interface:  
Back Panel

GPIO Connector Type:  
12-pin Hirose (HR10)

## Filetage & montage

Monture:  
C-Mount

Filetage:  
¼-20 with Tripod Mount Adapter [#89-996](#)

## Environnement & durabilité

---

+5 to +45 **Température d'Utilisation (°C):**

-10 to +70 **Température de Stockage (°C):**

---

## Conformité réglementaire

**RoHS 2015:**  
[Conforme](#)

**Certificate of Conformance:**  
[Visionner](#)

---

**Reach 240:**  
[Conforme](#)

---

## Description produit

- Remplacement idéal de caméras analogiques
- Capteurs jusqu'à 1" max.
- Jusqu'à 125 fps
- Mémoire interne de 32MB

Les Caméras GigE Manta Allied Vision sont un excellent choix dans l'utilisation d'une interface GigE. Avec une interface intuitive ainsi qu'un SDK très développé, ces caméras sont d'un excellent rapport qualité-prix. Avec des options de résolution allant de 0,3 à 12 MégaPixels, les capteurs couvrent une large variété d'applications. Les Caméras GigE Manta Allied Vision se caractérisent par de capteurs de tailles allant de 1/4" à 1". Le Câble GigE [#63-431](#) et Alimentation d'Énergie [#68-586](#), sont vendus séparément et sont nécessaires pour l'utilisation. [Câbles GigE](#) supplémentaires, ainsi qu'une Platine de Montage 1/4-20 [#89-996](#) et Câble I/O 12 Fiches [#62-712](#) sont disponibles.